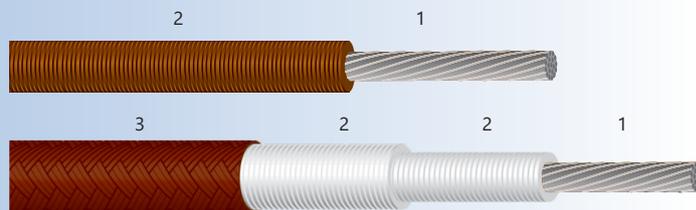


Cavo NTSE 2000 NTSE 3000

-60 °C / +350 °C

Applicazione

- Resistenze elettriche.
- Macchine per la plastica e teste di estrusione.
- Stufe industriali.
- Forni.



- 1• Conduttore in nickel puro.
- 2• Complesso in fibra di vetro impregnata.
- 3• Treccia in fibra di vetro silicene.

Norme e Omologazioni

- Nickel tipo 200 – conforme alle norme DIN 17753, DIN 17740 e ASTM B160.
- Senza alogeni: IEC 60754-1 / EN 50267-2-1.
- Resistenza alla propagazione verticale della fiamma sul cavo isolato: IEC 60332-1-2 / EN 50265-2-1 / NF C 32-070 test C2.
- Processo verbale di prova ASE n° 93.5 – 51619.01 e VDE 06.01.86 (unicamente rif. NTSE 3000).

Caratteristiche

Generali

- Temperatura di servizio continuo: -60 °C a +350 °C.
- Buona resistenza agli shock termici.
- Eccellente resistenza del conduttore all'ossidazione.
- Eccellente resistenza all'invecchiamento.

Elettriche

- Tensione nominale: 300/500 V.
- Tensione di prova: rif. NTSE 2000 : 2000 V.
rif. NTSE 3000 : 3000 V.

Produzione standard

- Colori standard : tutti i colori compreso il giallo/verde.

Opzioni

- Altre sezioni nominali: consultateci.
- Altre composizioni nominali: consultateci.
- Altre opzioni: consultateci.

NTSE 2000

Conduttore			CAVO ISOLATO	
sezione nominale (mm ²)	Composizione nominale	Resistenza lineare max a 20 °C (Ω/km)	Diametro nominale (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
0.5	7X0.30	216	1.9	8.7
0.75	11X0.30	137	2.1	11.5
1	14X0.30	108	2.15	15.0
1.5	21X0.30	71.9	2.4	18.5
2.5	35X0.30	43.1	2.9	28

NTSE 3000

Conduttore			CAVO ISOLATO	
sezione nominale (mm ²)	Composizione nominale	Resistenza lineare max a 20 °C (Ω/km)	Diametro nominale (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
0.5	7X0.30	216	2.35	12.0
0.75	11X0.30	137	2.55	14.7
1	14X0.30	108	2.65	17.0
1.5	21X0.30	71.9	2.85	22
2.5	35X0.30	43.1	3.5	32
4	56X0.30	27.0	3.7	50
6	84X0.30	18.0	4.3	70
10	144X0.30	10.8	6.5	120
16	227X0.30	6.74	8.1	180



SEVI KABEL